Index of	Claims

Application No.	Applicant(s)
09/827,947	HARTIGAN ET AL.
Examiner	Art Unit
Rodney T. Frank	2856

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

Α	Appeal
0	Objected

							ı	1		<u> </u>	_	
Cla	aim.	Γ				Date					<b>]</b> :::::	0
	I 1	_			_					_		Ť
_	Original	4										-
Final	.≒.	ģ										Final
证	Ĕ	4/5/04										ű.
	0											
	1	=	Т		_						1	
	1 2 3 4 5	H		Н	_	-	_	$\vdash$				
	2	1	$\vdash$	-	_	⊢	_			$\vdash$		
	3	1		$\vdash$	_	_				<u> </u>		_
	4	Щ										
	6	11								1		
	7	П										
		1										
	8 9	H-				-	_	-		_	1	
	40	H		$\vdash$	-	-		$\vdash$	H	⊢		-
	10	Н		_				Ш	-	_		
	11	Ц		L_	ļ	L		Ш	<u> </u>	<u> </u>		
	12	Ш	L					$ldsymbol{le}}}}}}}}}$	<u> </u>			L
	12 13	$oxed{L}$		L		L	L		L	L		
	14	П										
	14 15	$\sqcap$								Γ		
	16	H		<del>                                     </del>			Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	1	
	17	Н	$\vdash$	-	H		$\vdash$	-		$\vdash$	liiii	
	17 18	╁	├-	-	<u> </u>	-	<del> </del>	-	<del> </del>	$\vdash$		—
	18	$oldsymbol{+}$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	$\vdash$	├			-
	19	$\sqcup$	_		L_	ļ			<u> </u>	<b>L</b>	<b>.</b>	<u> </u>
	20	$\sqcup$	L						<u> </u>	L_		
	21 22	$\perp T$	L	L			L		L	<u>_</u>		L
	22	П										
	23	$\top$			$\vdash$						1	
	23 24	+			$\vdash$		$\vdash$			-	1	$\vdash$
	25	н		-			$\vdash$	├-				_
	25		┝	-	┡		-	_	_		1	
	26	Ā	_		_		<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>
	27	=			L.			L_				<u> </u>
	28											
	29										]	
	30		$\vdash$		-			$\vdash$			1	
	31		-	_	<u> </u>		$\vdash$	_	_			<del>                                     </del>
		├-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<del> </del>			1	<del> </del>
	32	<b>!</b> —	⊢	<del> </del>	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	ł	<u> </u>
	33	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	ļ	1	<u> </u>
	34	<u> </u>	<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L_				<u> </u>
	35	L		L	L	L		L.	L			
	36	Γ										L
	37				l						]	
	38	$\vdash$	$\vdash$	T				Т			1	
	39	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	_			1:::	$\vdash$
	40	$\vdash$		-	$\vdash$		$\vdash$	⊢	-	-	ł	<del></del>
		$\vdash$	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	├	<b>—</b>	<b> </b>	<u> </u>
	41	<b> </b>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>
	42		L_		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	_	<u> </u>	[	<u> </u>
	43	L	L	L	L	L	L			L	]	L
	44								l		1	
	45		Т	Т		<del>                                     </del>			T	Г	1	
	46	╁	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$
	46 47			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	Η-	$\vdash$	1	$\vdash$
	4/	├	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	<del>  -</del>	-	-	$\vdash$	├-	1	<u> </u>
	48	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b> _	<b> </b>	
	49	_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u></u>		L	_			
-	50	~		1		ľ <sup>-</sup>	ľ	Ι,	l			

4::	Cla	im		Date							
		~~~				i					
	Final	Original									
		51 52 53 54 55 56									
		52									
		53									
		54									
		55									
		56									
		57									
		58 59									
		59									_
		60							_		
		61							_	_	_
		62				_					
		63		<u> </u>	<u> </u>		_				<u> </u>
		64	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	ш			$\vdash$	<u> </u>	<b> </b>
		65	_					_	_	_	
		60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	_			<u> </u>	
		60			-		_		_		
		60			┝		_	_		_	_
		70		-	$\vdash$			-		_	
		70			H	_		_		-	
	<b></b>	72			-						$\vdash$
		73		-	-				$\vdash$		-
		74			$\vdash$						-
		75	$\vdash$	_				-	$\vdash$		$\vdash$
	<del></del>	76		$\vdash$				_			
		77							-		
		78		$\vdash$						-	
		78 79 80									
		80					$\Box$				_
		81 82 83									
		82									
		83									
		84									
		84 85									
		86		L							
		87 88								_	
		88									<u> </u>
		89	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_	<u> </u>	L.		<u> </u>		<u> </u>
		90	L.	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>
		91	<u> </u>	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	L.,		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
		92	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash$
	ļ	93	_	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>
	<u> </u>	94 95	-		⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├—	$\vdash$	├
	<b> </b>	95	H	⊢	├-	-	<u> </u>	$\vdash$	-		
		96		┝	├—	-		<u> </u>	├-	$\vdash$	$\vdash$
	<b> </b>	97	_	<del> </del>	├	$\vdash$	<u> </u>	-	├	$\vdash$	-
	<b> </b> -	98		-	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	-	-	-	├-
	-	99 100	⊢	$\vdash$	├-	<del> </del>	-	-		-	$\vdash$
·!·:	L	100	L	L		L	L	L	<u> </u>		Щ.

Cla	Date									
<u> </u>					Jak					
Final	Original									
	101 102 103									
	102	L							<u> </u>	
	103		_	_					<u> </u>	
	104_	_	<u> </u>						<u> </u>	
	105		<u> </u>	$\vdash$		_			_	
	106 107	H	H			-		-	H	
	107			_	_				$\vdash$	
	109		_	-	-				<del> </del>	_
	110		-						$\vdash$	
	111		-				_		$\vdash$	-
	112									П
	112 113									
	114 115									
	115								L	
	116	<u> </u>	_	Ш	<u> </u>	L.	<u> </u>	L_	<u> </u>	Щ
Ci	117	_	<u> </u>		_			_	L	
	118	<u> </u>				_		$\vdash$		
<u> </u>	119	_			_					
	120 121	-							_	
<u> </u>	121	_	_	-		-				
	122	-		_	_				_	$\vdash$
<u> </u>	122 123 124	-	-	$\vdash$						
	125	-	-	H						$\vdash$
	126	$\vdash$			_	_	_	-		
	125 126 127 128					_				
	128				-					
	l 129									
	130 131 132									
	131									
	132	<u> </u>								
	133 134		<u> </u>	Ш						L
	134		<u> </u>	L			_		_	<u> </u>
	135 136			_		<u> </u>	_	L	_	-
	136		_	H			$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$
	137	-	-			┝	H	┝	⊢	┝
	138 139	-	⊢	-		┝	┢		⊢	├
	140	_		H		<del>  -</del>	$\vdash$	├		-
<b>-</b>	141	<del>                                     </del>		┢		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	142	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	143	<u> </u>	一	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Г
	144		T .	Т	<u> </u>					
	145									
	146									
	147									
	148	匚								
	149	_	_	<u> </u>		L.			<u> </u>	
	150	L	L_	<u> </u>	L_	L	<u> </u>	L	L_	L